

ANTIVIBRANTI AVC/AVC I



I tubi antivibranti NPI Italia, per il collegamento tra la rete idrica e pompe, caldaie, autoclavi e depuratori, sono prodotti nei diametri dal DN 13 al DN 75 e sopportano una pressione di esercizio variabile tra i 4 e i 10 bar a seconda del diametro. Sono disponibili nelle seguenti varianti:

- con treccia esterna in acciaio inossidabile (tubi AVC -I)
- con treccia esterna in acciaio zincato (tubi AVC -Z)

I tubi **AVC-I** con treccia in acciaio inossidabile possono essere anche ricoperti di rivestimento isolante, particolarmente indicato nell'installazione dei tubi AVC-I nei sistemi di riscaldamento e condizionamento con pannelli sospesi.

NPI Italia's antivibration hoses for connection between water network and pumps, boilers, surge tanks and purification plants are produced in nominal diameter 13 to 75 and can withstand a variable working pressure between 4 and 10 bar according to the diameter. They are available in the following variants:

- with outside braiding in stainless steel (AVC-I hoses)
- with outside braiding in galvanized steel (AVC-Z hoses)

AVC-I hoses with stainless steel braiding can also be covered with an insulating coat, particularly suitable for the installation in heating and conditioning systems with suspended panels.



CON TRECCIA
INOX O ZINCATA

WITH ST. STEEL OR
GALV. STEEL BRAIDING

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

EPDM	Ø mm	Raccordi	Bussole	R - mm	bar	° C	Ø mm	° C	n.
Tubo interno	Treccia Zinc./Inox	Raccordi	Bussole	Raggio di curvatura	Pressione d'esercizio	Temp. fluido di passaggio	Foro sui raccordi	Temperatura ambiente	Confezione
Inliner	Braiding Galv. steel/ St. steel	Fittings	Sleeves	Bending radius	Working pressure AVC-Z AVC-I	Temp. of passing fluid	Passage hole	Room temperature	Packaging
DN13 - 1/2	19	CW 614N	Inox/Alum	45	10 15	-5° + 70°	10	-5° + 70°	20
DN19 - 3/4	27	CW614N	Inox/Alum	75	10 15	-5° + 70°	15	-5° + 70°	10
DN25 - 1	34	CW614N	Inox/Alum	90	10 15	-5° + 70°	20	-5° + 70°	5
DN32 - 1¼	41	CW614N	Aluminium	120	6 10	-5° + 70°	26	-5° + 70°	1
DN40 - 1½	52	CW614N	Aluminium	150	6 10	-5° + 70°	33	-5° + 70°	1
DN50 - 2	64	Steel	Aluminium	180	4 6	-5° + 70°	44	-5° + 70°	1
DN65 - 2½	80	Steel	Aluminium	200	4 -	-5° + 70°	55	-5° + 70°	1
DN75 - 3	105	Steel	Aluminium	220	4 -	-5° + 70°	66	-5° + 70°	1

* Temp. es. 90°C, ammesse punte fino a 110°C (solo AVC-I)

* Work. temp. 90°C, peaks allowed till 110°C (AVC-I only)

RACCORDI | FITTINGS

Fp	Fc	Mc	MNPT	CF	TL
1/2 - 3/4 - 1 - 1¼ 1½ - 2 - 2½ - 3	1/2 - 3/4 - 1	1/2 - 3/4 - 1 - 1¼ 1½ - 2 - 2½ - 3	1/2 - 3/4 - 1 1¼ - 1½ - 2	1/2 - 3/4 - 1	15 - 22 - 28

Per l'installazione di questi prodotti è necessario fare riferimento alla "Avvertenze per l'installazione" incluse nei mini cataloghi e presenti on line sul nostro sito. For installation of these products it is necessary to refer to "Directions for Installation" included in mini catalog and available online on our website.

NEOPERL®

flow, stop and go®